

Wsparcie dla cyfryzacji rynku tekstyliów i wzornictwa

Sieć Badawcza Łukasiewicz i Politechnika Łódzka zawarły porozumienie o współpracy w zakresie innowacyjnych tekstyliów i wzornictwa w ramach projektu Digital Innovation Hub (DIH). Priorytetem partnerów jest również podnoszenie kompetencji cyfrowych pracowników naukowych.



Sygnatariusze podpisali umowę, każdy w swojej siedzibie

Porozumienie podpisali prof. Sławomir Wiak, rektor Politechniki Łódzkiej oraz Piotr Dardziński, prezes Sieci Badawczej Łukasiewicz. Prowadzenie wspólnych projektów ma na celu wzmocnienie oferty badawczo – rozwojowej Łukasiewicza dla biznesu.

Digital Innovation Hub Innowacyjne Tekstylia i Wzornictwo będzie skupiać swoje działania m.in. na upowszechnianiu i wdrażaniu najnowszych rozwiązań cyfrowych w branży TCLF (Textile/Clothing/Leather/Footwear), na technologiach o kluczowym znaczeniu dla wytwarzanych przez firmy produktów i usług oraz wsparciu w poszukiwaniu inwestycji i dostępie do instytucji finansowych oraz inwestorów.

– Jestem przekonany, że dzięki połączeniu kompetencji badaw-

czo – rozwojowych Łukasiewicza i Politechniki Łódzkiej w ramach tworzonego Digital Innovation Hub, sektor TCLF zyska solidnego partnera w procesie transformacji cyfrowej i stanie się liderem innowacyjnych zmian na rynku europejskim – deklaruje Piotr Dardziński.

Jak zaznacza rektor prof. Sławomir Wiak, Politechnika podejmując współpracę z Łukasiewiczem oddaje do dyspozycji kompetencje kadry uczelni w zakresie technologii ICT oraz jej doświadczenie w rozwoju innowacyjnego włókiennictwa i wzornictwa.

– Prowadzenie badań, szczególnie tych o wdrożeniowym charakterze, ma dziś ogromne znaczenie dla rozwoju gospodarki. Istotnym punktem umowy jest też intensyfikacja działań w zakresie kształcenia, szczególnie – podnoszenia kom-

petencji cyfrowych pracowników badawczych i realizacji doktoratów wdrożeniowych przez pracowników Łukasiewicza. Dla Politechniki Łódzkiej stawiającej na innowacje i kreatywność taka współpraca jest wyzwaniem, które podejmujemy z wielkim zapałem.

Przedsięwzięcie zakładające wykorzystanie osiągnięć nauki do tworzenia innowacyjnych rozwiązań o wysokim potencjale komercyjnym realizowane będzie przez konsorcjum. W jego skład wchodzi instytucje z regionu łódzkiego, w tym Łukasiewicz – Instytut Biopolimerów i Włókien Chemicznych, Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Skórzanego i Łukasiewicz – Instytut Włókiennictwa oraz firma z branży IT. Konsorcjum ma ściśle współpracować z Bionanoparkiem, Uniwersytetem Łódzkim, Instytutem Wzornictwa, Łódzką Specjalną Strefą Ekonomiczną oraz firmami Ptak i Comarch.

Sieć Badawcza Łukasiewicz stanowi trzecią pod względem wielkości sieć badawczą w Europie. Obejmuje 33 instytuty, w których zatrudnia ponad 7,5 tysięcy pracowników (75 proc. stanowią naukowcy) oraz dysponuje infrastrukturą badawczą, na którą składa się 440 laboratoriów i blisko 4000 urządzeń kluczowej aparatury badawczo – rozwojowej.

■ Opr. Ewa Chojnacka